Index of Claims



Application/Control No.

Reexamination KUWANA ET AL. 1649

10/549,707 Examiner Aditi Dutt

Applicant(s)/Patent under Art Unit

V	Rejected
=	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
-	Interference

A	Appeal
0	Objected

Claim		L	1				J		Ш								l							L								
The color of the	Claim	т			-	Date	e			\neg	C	aim	т-				ate				٦	Γ	Cla	aim		_	_	Date	9		_	-
1		\neg	Т	Т	т	Т	П	Г	П	П		_	$^{+}$	Г	Г	ΠÌ	Ī	\Box	П	Т	┪.	ı			Т	Т	т	-	Ĺ		П	_
1	E E	19	10	100	18	90%	18		Ш		<u>a</u>	E.				ш					-	- 1	ā	.ee								
1	분 물	8 8	1/25	150	1/25	12/6	12		Ш		定	1 5				ш					-	- 1	こ	울								
2			1	\perp	_	_	╙		Ш			_	┸		Ш				_	4	_	L			\perp	┸	L		_			_
3													L				\Box	\Box		\perp					\perp							_
4								┖	Ш	Ц			┺	L	╙	Ш	_	_	_	4	4	L			4	\perp	╙	_	L	\Box		_
S									Ш	Щ			╄	_	Ш	Щ	_	_	_	4	4	ļ.			\bot	╄	╄	_	_	_	_	_
6								-	Н	Щ			╀	_	⊢	Н	_	_	_	+	4	-			+	+	┡		_	\perp	\vdash	_
7								-	Н	Н	\vdash		╀	-	⊢	Н	\dashv	\rightarrow	-	+	4	ŀ	_		+	+	⊢	⊢	⊢	\vdash	\vdash	_
8								-	\vdash	Н	_		+		\vdash	Н	\dashv	\dashv	-	\rightarrow	4	ŀ	_		+	+	-	\vdash	<u> </u>	\vdash	\vdash	_
9								⊢	Н	Н	_		╀	⊢	⊢	Н	\dashv	\dashv	-	+	4	ŀ	-		+	+	⊢	\vdash	⊢	Н	-	_
100								┝	Н	Н	-		+	┝	Н	Н	\dashv	\dashv	\dashv	+	4	ŀ			+	+	+	\vdash	\vdash	\mathbf{H}	\vdash	_
11								⊢	Н	Н	\vdash		╀	⊢	Н	Н	\dashv	\dashv	\dashv	+	4	H			+	+	⊢	Н	\vdash	Н	\dashv	_
12 N N N N N								\vdash	Н	Н	\vdash		+	\vdash	Н	Н	\dashv	\dashv	\dashv	+	\dashv	H			+	+	+		\vdash	Н	\dashv	_
13								H	Н	Н	\vdash		+	H	Н	Н	\dashv	\dashv	+	+	+	ŀ			+	+	+	Н	Н	Н	\dashv	_
14								\vdash	Н	Н			+	H	Н	Н	-	\dashv	+	+	⊣	ŀ			+	+	+		\vdash	Н	\dashv	_
15 N N N N N N N 66 1115 116 117 117 118								T	Н	Н	\vdash		+	т	Н	Н	_	_	\dashv	+	٦.	ı			+	+	+		Н	Н	\dashv	_
16								t	Н	Н			$^{+}$	T	-	Н	\neg	\neg	_	$^{+}$	┪	ŀ			$^{+}$	+	\vdash		\vdash	Н	\dashv	_
17								т	Н	Н			1	T	т	Н	\neg	\neg	_	\top	_	- 1			$^{+}$	\top	\vdash		т	Н	\dashv	_
18									\Box	П					т	П	\neg	\neg	_	\neg	┪	ı			\top	$^{-}$			Т		\neg	_
20					-	1-	1-		П				$^{+}$		Т	П	\neg			\top	7	ı			†	$^{+}$	Т	Т			\neg	Ξ
21	15	9 +	N	N	N	N	N		П	П		69	Т		П	П	\neg	\neg	T	\neg	7	ı		119	Т	т		П	П		П	Т
122	20	0 +	N	N	N	N	N		П	П		70	Т		П	П	\neg	\neg	T	\neg	7	ı		120	Т	т			П	П	П	Ξ
23 73 123 123 124 124 124 124 125 125 125 125 125 126 126 126 126 127 127 127 127 127 127 127 127 127 127 128 128 128 128 128 128 128 129 130 129 130 130 131 131 131 131 131 131 131 131 131 132 132 133 134 134 134 134 134 134 134 135 135 135 135 135 135 136 137 137 137 137 137	21	1	V	V	-	-	1-		П	П		71	Т		П	П	\neg	\neg	T	\neg	7	ı		121	T	т	Т		П		\neg	Ξ
24 74 124 124 125 125 125 126 126 126 126 126 126 126 126 127 127 127 127 128 128 128 128 128 128 128 129 130 130 130 130 130 131 131 131 131 131 132 33 33 33 33 33 33 33 34 36 38 33 36 36 36 36 36 36 36 36 36 36 36 36 36 36 36 36 36 36 36			N	N	N	N	N													\Box					Т	Т						Ξ
25																									Т	Т						Ξ
26 76 126 27 77 127 28 78 128 29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 62 132 33 63 133 34 84 134 35 65 135 36 68 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 44 94 144 44 94 144 44 94 144 44 94 144 44 94 144 44 94 144 44 94<				П								74												124	\perp							Ξ
27 77 127 128 128 128 128 128 128 129 129 129 129 130 130 130 130 130 130 130 131 131 131 131 131 131 131 131 132 132 132 133 135 135 135 135 135 135 135 135 135 135 135 137 137 137 137 137 137 137 137 137 137 137 137 138 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 141 141 141 141 141 142 142 142																										\Box						
28 76 128 29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 44 94 144 44 94 144 44 94 144 44 94 144 44 94 144 44 94 144 44 95 146 46 96 146 46 99<				\perp			_		Ш	Щ			┸			Ш	_			\perp	_	L			\perp	\perp	┖					
29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 62 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 135 37 87 137 38 86 133 39 80 139 40 90 141 41 91 141 42 92 141 43 90 143 44 94 144 44 94 144 44 94 144 44 94 144 46 96 146 46 96 146 47 97 147 48 99 148			\perp	┸	┖	_	_		\perp	Ш			_		Ш		_	_	_	\perp	_	L			\perp	_		_	_			_
30 80 130 31 32 32 32 32 33 33 34 34			\perp	╙	_	_	╙	_	Ш	Ц			┸	_	Ш	Ш	_	_	_	4	4	L			1	┸	┺		_			_
31 81 131 131 32 32 62 132 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 135 135 135 135 135 135 135 135 136 136 137 137 136 137 137 137 137 137 138 139 139 139 139 139 139 139 140 140 140 140 140 140 141			\perp	╙	╙	_	╙	_	ш	Щ			1	_	╙	Ш	_	_	_	_	4	L			_	_	1	_	_		\perp	_
32			╄	╄	_	▙	╙	┡	Ш	Ц			┺	┡	╙	Н	_	_	_	4	4	ŀ			+	╀	┺	_	_	\perp	\vdash	_
33 83 133 133 133 134 134 134 134 134 134 135 135 135 135 135 135 136 136 136 137 137 137 137 137 137 137 138 139 139 139 139 139 139 139 140 140 140 140 140 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 142 143 143 143 143 143 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 145 146			\perp	╀	⊢	₩	╙	_	ш	Н	_		+	┡	╙	Н	_	_	_	-	4	-			+	+	_	_	<u> </u>	\perp	\vdash	_
34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 148			+	╨	⊢	⊢	⊢	⊢	Н	Н	\vdash		+	⊢	⊢	Н	-	-	-	+	4	-	_		+	+	\vdash	-	⊢	Н	\dashv	_
35			+	+	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н	\vdash		+	⊢	⊢	Н	-	\dashv	-	+	-	- 1	_		+	+	+	\vdash	—	Н	\dashv	_
36 36 86 136 37 137 38 138 138 138 138 138 138 138 138 139 140 140 140 140 140 140 141 141 141 141 141 141 141 142 142 142 142 143 143 143 143 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 145 145 145 146 147 147 147 147 147 148 148 148 148 148 149			+	╀	⊢	⊢	⊢	⊢	\vdash	Н	\vdash		╀	⊢	⊢	Н	\dashv	\dashv	-	+	4	ŀ	_		+	+	⊢	⊢	⊢	Н	-	_
37 87 137 138 138 138 138 138 139 139 139 139 139 140 140 140 140 140 140 141 141 141 141 141 142 142 142 142 142 142 143 143 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 145 145 145 146 146 146 146 146 146 147 147 147 147 148 148 148 148 149			+	+	+	+	\vdash	+	\vdash	+	\vdash		+	\vdash	\vdash	Н	-	\dashv	-	+	\dashv	1	-		+	+	+	\vdash	-	Н	\dashv	_
38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 148			+	+	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н	\vdash		+	\vdash	\vdash	Н	\dashv	\dashv	\dashv	+	-	ŀ	_		+	+	+	\vdash	\vdash	Н	-	_
39 88 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149			+	+	+	\vdash	\vdash	+	\vdash	Н	\vdash		┰	\vdash	\vdash	Н	\dashv	\dashv	-	+	\dashv	- 1	_		+	+	+	\vdash	\vdash	Н	_	_
40 99 140 140 42 42 92 142 43 43 93 143 44 44 94 144 45 46 66 96 146 46 46 48 98 148 49 148 49 149 99 148 148 148 148 148 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149			+	╁	-	╌	\vdash	⊢	Н	Н	\vdash		+-	┢	-	Н	\dashv	\dashv	-	+	⊣	ŀ	-		+	+	╁	-	⊢	Н	\dashv	-
41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			+	+	Н	+	Н	H	Н	Н	-		+	H	-	Н	\dashv	\dashv	+	+	+	ŀ			+	+	H	-	⊢	Н	\dashv	_
42 92 92 142 43 43 93 143 44 94 144 94 146 96 146 46 99 146 47 97 147 48 99 148 99 148			+	+-	+-	+-	\vdash	\vdash	+	Н	\vdash		+-	t٠	-	H	-	\dashv	\dashv	+	\dashv	-1	-		+-	+	+-	Η-	-	\vdash	-	_
43 93 94 143 144 45 95 145 96 146 146 147 147 148 98 149 99 149 149 149 149 149 149 149 149			+-	+-	+-	+-	 -	 -	+	Н	\vdash		+-	t	1-	Н	-1	\dashv	-	+	┪	ŀ			+	+	\vdash	⊢	⊢	Н	\dashv	_
44 94 1144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149			+	$^{+}$	т	-	1	T	Н	Н	\vdash		+	T	Н	H	_	\dashv	-	$^{+}$	_	- 1			+	+	t		Н	Н	\dashv	_
45			+	+		T	1	t	Н	Н	\vdash		+	T	Н	Н	_	\dashv	_	+	_	- 1			+	+	+		\vdash	Н	\dashv	_
46 99 146 47 47 97 147 48 99 148 99 148			+	+	1	+	t	T	Н	Н	\vdash		+	\vdash	\vdash	Н	\dashv	\dashv	_	+	_	- 1			+	+	+		\vdash	Н	\dashv	_
47 97 147 48 98 148 49 99 149			+	+	\vdash	\vdash	-	\vdash	Н	Н			+	\vdash	\vdash	Н	\neg	\dashv	_	$^{+}$	┪	ŀ			$^{+}$	+	$^{-}$		\vdash	Н	\dashv	_
48 98 49 148 149 149									П				1			Н		\neg		\top	1	- 1			$^{+}$	+				Н	\neg	_
49 99 149			+	\top			1	t	П	\Box			$^{+}$			Н	\neg		_	$^{+}$	1	- 1			$^{+}$	+	\vdash		\vdash	Н	\neg	_
			\top	\top		\vdash			П	\neg			†		т	П	\neg	\neg	_	\top	1	ı			†	\top	T		Г	П	\dashv	_
			\top	т			Г		П	П			1		П	П	\neg	\neg	_	\top	7	ıt			$^{+}$	\top	Т			П	\neg	_